Index of Claims

Applicat	ion/Co	ntrol	No.
-----------------	--------	-------	-----

10/650,552

Examiner

Cong-Lac Huynh

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ORESICK ET AL.

Art Unit

2178

1	Rejected
1	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Postricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim	Cir	im	-)at						Cla	im		
1 - 51 - 52 - 53 - 53 - 54 - 55 - 66 - 55 - 56 - 57 - 8 - 57 - 8 - 57 - 8 - 59 v 100 - 60 v 111 - 61 v 62 v 131 - 62 v 141 - 62 v 141 - 62 v 141 - 62 v 141 - 62 v 141 - 62 v 141 - 644 141 - 644 141 - 644 141 - 644 141 - 665 166 - 665 166 - - 70 141 - - 70 141 - -	<u>ٿ</u>		\vdash	$\overline{}$	_	_	<u> </u>	-	_				J16		-	Г
1	Final	Original	8/22/06										Final	Original	8/22/06	
3			_											51	_	
4 - 54 - 5 - 55 - 6 - 55 - 7 - 58 v 9 - 59 v 10 - 60 v 11 - 61 v 62 v 63 v 64 - 65 66 17 - 66 67 18 - 68 69 20 - 70 71 21 - 72 73 24 - 77 74 25 - 76 77 28 - 78 79 30 - 79 80 31 - 80 81 31 - 85 85 33 - 85 85 36 - 86 86 37 - 79 80 33 - 85			-											52	1	L
5 - 55 - 6 - 55 - 7 - 55 - 8 - 59 v 9 - 60 v 111 - 61 v 12 - 62 v 13 - 63 v 14 - 64 65 16 - 66 65 16 - 66 67 18 - 68 69 20 - 70 71 21 - 72 72 23 - 73 74 25 - 75 75 26 - 77 78 28 - 79 30 30 - 79 80 31 - 79 80 33 - 82 82 33 - 85 86 37 - 79		3													1	
6 -		4	_		Ĺ										-	L
7 - 8 - 57 - 8 - 58 v 9 - 60 v 11 - 62 v 13 - 63 v 14 - 64 v 15 - 65 v 16 - 65 v 16 - 66 v 17 - 67 v 18 - 66 v 19 - 66 v 20 - 70 v 21 - 71 v 22 - 70 v 21 - 71 v 22 - 70 v 23 - 71 v 24 - 71 v 25 - 75 v 26 - 76 v 27 - 77 v 28 - 78 v 29 - 70 v 29 - 70 v 29 - 77 v 28 - 78 v 30 - 80 v 31 - 80 v 31 - 80 v 33 - 80 v 33 - 80 v 33 - 80 v 33 - 80 v			_				_	_							_	L
8 - 58 v 9 - 60 v 11 - 61 v 12 - 63 v 13 - 63 v 63 v 63 v 63 v 64 65 16 - 66 66 17 - 67 68 19 - 69 69 20 - 70 71 21 - 72 72 23 - 73 74 25 - 75 75 26 - 76 77 28 - 78 79 30 - 79 80 31 - 81 81 32 - 79 80 33 - 88 84 35 - 85 85 36 - 86 87 38 - 88		6	_	L				L		L	$oxed{oxed}$				_	L
9	L		-	匚	Ш	$oxed{oxed}$	_	匚	_	_	Ш				_	L
10			_	匚	┖	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	_	$oxed{oxed}$			58	٧	L
11 - 61 v 12 - 62 v 13 - 63 v 64 - 65 65 16 - 66 67 18 - 68 69 19 - 69 69 20 - 70 71 22 - 72 73 24 - 74 74 25 - 75 75 26 - 76 77 28 - 78 79 30 - 80 81 32 - 82 83 33 - 82 83 33 - 84 84 35 - 86 86 37 - 87 88 38 - 86 89 40 - 90 90 41 - 91 92 43 - 95<	<u></u>		-	_	_	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>				59	_	L
12 - 62 v 13 - 63 v 14 - 64 c 15 - 65 c 16 - 66 c 17 - 68 c 19 - 68 c 20 - 70 c 21 - 71 c 22 - 73 c 24 - 74 c 25 - 75 c 26 - 76 c 27 - 77 c 28 - 79 c 30 - 80 c 31 - 82 c 33 - 83 c 33 - 83 c 33 - 84 c 33 - 84 c 33 - 85 c 36 - 86 c 37 - 87 c 38 - 88 c 39 - 90 c 41 - 91 c 42 - 92 c 43 - 94 c 45 - 95 c 46 - 96 c 47 - 98 c	<u> </u>		-	<u> </u>	_	_	L	<u> </u>	_	_	_			60	_	L
13 - 63 v 14 - 64 64 15 - 65 66 17 - 68 69 19 - 69 70 21 - 71 72 23 - 73 74 25 - 75 76 27 - 77 78 29 - 79 30 80 31 - 82 82 33 - 82 83 34 - 86 87 38 - 86 87 38 - 88 89 40 - 90 90 41 - 92 93 43 - 94 94 45 - 95 96 47 - 97 98 49 - 99 99	<u> </u>		-	┡	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	_				61	-	L
14 - 64 15 - 65 16 - 66 17 - 68 19 - 69 20 - 70 21 - 71 22 - 72 23 - 73 24 - 74 25 - 75 26 - 77 28 - 78 29 - 79 30 - 80 31 - 82 33 - 82 33 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 94 45 - 95 <td< td=""><td><u> </u></td><td>12</td><td>-</td><td><u> </u></td><td>ļ</td><td>_</td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td>-</td><td>_</td><td>ļ</td><td></td><td></td><td>62</td><td>_</td><td>L</td></td<>	<u> </u>	12	-	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	-	_	ļ			62	_	L
15 - 65 16 - 66 17 - 68 19 - 68 20 - 70 21 - 71 22 - 72 23 - 73 24 - 74 25 - 75 26 - 76 27 - 77 28 - 79 30 - 80 31 - 80 31 - 82 33 - 82 33 - 83 84 84 85 36 - 86 37 - 88 39 - 90 41 - 90 41 - 92 43 - 94 44 - 95 46 - 96 47 - 99 <t< td=""><td><u> </u></td><td></td><td> -</td><td>⊢</td><td>\vdash</td><td><u> </u></td><td>⊢</td><td>\vdash</td><td><u> </u></td><td>ļ</td><td></td><td></td><td></td><td>63</td><td>V</td><td>H</td></t<>	<u> </u>		-	⊢	\vdash	<u> </u>	⊢	\vdash	<u> </u>	ļ				63	V	H
16 - 66 17 66 18 - 68 19 70 21 - 71 22 - 72 23 - 73 24 - 74 25 - 75 26 - 76 27 - 77 28 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 88 89 90 41 - 90 41 - 92 43 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 98 49 - 99	<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	-	<u> </u>	_	_			64	_	ŀ
17 - 67 18 - 68 19 - 68 20 - 70 21 - 71 22 - 72 23 - 73 24 - 74 25 - 75 26 - 76 27 - 77 28 - 78 29 - 79 30 - 80 31 - 80 31 - 82 33 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 86 37 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 90 41 - 90 41 - 92 43 - 94 44 - 95 <td< td=""><td><u> </u></td><td>15</td><td>-</td><td>⊢</td><td><u> </u></td><td> </td><td>├</td><td>-</td><td>-</td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td>65</td><td></td><td>Ł</td></td<>	<u> </u>	15	-	⊢	<u> </u>	 	├	-	-		-			65		Ł
18 - 68 19 - 69 20 - 70 21 - 71 22 - 73 24 - 74 25 - 76 27 - 77 28 - 78 29 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 88 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 94 45 - 96 47 - 96 47 - 99 99 99			-	⊢	⊢	┝	⊢	⊢	┝	_	H			67	_	H
19 - 69 20 - 70 21 - 71 22 - 73 24 - 74 25 - 75 26 - 76 27 - 77 28 - 78 29 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 90 41 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 98 99 99	-		-	├	┥	\vdash	├	-	 	_					_	H
20 - 70 21 - 71 22 - 72 23 - 73 24 - 74 25 - 75 26 - 76 27 - 77 28 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 94 44 - 94 45 - 96 47 - 97 48 - 98 49 - 99		18	-	H	⊢	├—		├	-	 	-			60	_	┞
21 - 71 22 - 72 23 - 73 24 - 74 25 - 75 26 - 76 27 - 77 28 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 94 45 - 96 47 - 97 48 - 98 49 - 99			-	-	-		├	-	-	<u> </u>	H				-	╀
22 - 72 23 - 73 24 - 74 25 - 75 26 - 76 27 - 77 28 - 78 29 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 94 44 - 94 45 - 96 47 - 97 48 - 98 99 99	-		-	\vdash	⊢	⊢	_	\vdash	_	-						┞
23 - 73 24 - 74 25 - 75 26 - 76 27 - 77 28 - 78 29 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 94 45 - 96 47 - 98 49 - 99			=	\vdash	-	├	⊢	\vdash	_	-	-				_	⊦
24 - 74 25 - 75 26 - 76 27 - 77 28 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 83 33 - 83 34 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 96 47 - 98 49 - 99			-	\vdash	\vdash	⊢	⊢	-	_		 	1			_	┞
25 - 75 26 - 76 27 - 77 28 - 78 29 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 98 99	<u> </u>	23	-	⊢	\vdash	⊢	⊢	-	-		H				_	╀
26 - 76 27 - 77 28 - 78 29 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 82 33 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 94 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 98 49 - 99	<u> </u>	25	<u> </u>	⊢	├	⊢	-	\vdash			-				_	H
27 - 77 28 - 78 29 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 82 33 - 83 34 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 96 47 - 97 48 - 98 49 - 99		25	Ε-	⊢	\vdash	⊢	⊢	\vdash		_					_	H
28 - 78 29 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 94 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 98 49 - 99		27	┞═	┝	-	-	├	├	-	-	-					H
29 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 98 49 - 99	<u> </u>		Ë	⊢	┢	\vdash	\vdash		\vdash	-					-	H
30 - 80 31 - 81 32 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 98 49 - 99			Ξ	┢╾	⊢		\vdash	⊢	-		\vdash				_	H
31 - 81 32 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 98 49 - 99	├		H	┝	┝	-	⊢	⊢	┢	-					-	H
32 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 96 47 - 97 48 - 98 49 - 99	\vdash		_	┢		⊢	\vdash	⊢	-							H
33 - 34 - 35 - 36 - 38 - 38 - 39 - 40 - 90 90 41 - 42 - 43 - 44 - 45 - 46 - 47 - 48 - 99 99	\vdash		Ε	⊢	┢		\vdash	-	\vdash	-	\vdash				-	H
34 - 35 - 36 - 38 - 38 - 39 - 40 - 41 - 42 - 43 - 44 - 45 - 46 - 47 - 48 - 99 99			_	┢─	-	\vdash	\vdash	┝	\vdash	 	-				_	H
35 85 86 86 87			Ē	 	 	┢	\vdash	╁─	\vdash	\vdash	\vdash				-	H
36 - 86 37 - 88 38 - 88 39 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 98 49 - 99	-		_	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash			85	_	t
37 - 38 - 39 - 40 - 90 90 41 - 92 92 43 - 94 94 45 - 96 97 48 - 99			-	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				\vdash	H
38 - 88 39 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 98 49 - 99			<u> </u>	\vdash			\vdash	T	\vdash	 	\vdash				Η-	H
39 - 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 98 49 - 99	—	38	-	┰	Т			┢	<u> </u>	一				88	Ι-	t
40			-	\vdash	Г	\vdash			I		\vdash				_	r
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-	Г	Г	Т	\vdash				П				_	T
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-	Г	Т				Т	Т					_	r
43 - 93 94 94 95 95 96 97 97 98 99 99 99			-	\Box			1	Π		Г	\Box			92		Γ
44 -		43	-		Г									93		Γ
46 - 96 97 97 48 - 98 99 99		44	-											94		Γ
46 - 96 97 97 48 - 98 99 99		45														Γ
48 - 98 49 - 99		46	L-											96		
49 – 99			_				匚									ſ
49 -			_		匚									98		
			E					匚						99		Ĺ
		50	_											100		Ĺ

Cla	aim	Γ				Date				
Final	Original	8/22/06								
	51	_								
	52 53	-								
	53	_								
	54 55	_			Ш					
	55	<u> -</u>						_	_	
	56	-								
-	57 58	-	\vdash		\vdash					
\vdash	59	v v	\vdash	_	_					_
-	60	_	\vdash	_	-	_	_	H	H	<u> </u>
	61	v v	\vdash	_	-	-	_	\vdash	\vdash	\vdash
	62	v		\vdash					\vdash	\vdash
	63	v	Н		Н	-			-	<u> </u>
	64	П			П			Г	Г	
	65									
	66									
	67									
	68 69			_	L				L	
<u> </u>	69	L		<u> </u>	_			_	L_	
-	70	_		<u> </u>	_					
-	70 71 72 73	_		<u> </u>	_	_	_	_	_	<u> </u>
-	72		_	┡		_	_	H	<u> </u>	⊢
-	74	┝		⊢	\vdash	_	-		\vdash	_
	74 75	H	_	\vdash	\vdash	_		-	-	-
	76							_		
	76 77	-		_		-	-	-	\vdash	_
	78			\vdash		\vdash			Г	\vdash
	79									
	80									
	81									
	82	$oxed{oxed}$			L	L			Ш	L
 	83	L.		_		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>
	84	\vdash	_	_	L	<u> </u>	_	_	L	<u> </u>
	85 86	\vdash		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	87	\vdash	-	<u> </u>	Н	_	Н	Н	\vdash	┝
	88		\vdash	-	Ι	-	-	H	H	⊢
	88 89	\vdash	\vdash		Н	\vdash	_	_	H	\vdash
	90				Т	Г		\vdash	Г	Г
	91		П	Т		Г			П	
	92									
	93									
	94	$oxed{\Box}$				Ĺ			L	Ĺ
<u> </u>	95	igsqcup			L	<u> </u>	_	L	L	L
	96	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
_	97	\vdash	-	_	L	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-	98 99	\vdash	-	_	_	-	-			<u> </u>
\vdash	100	\vdash	-		Н				-	\vdash
	עטון			L				L		١.

ÇI	aim					Date				
									Γ	
Final	Original									
這	Örić									
				L					L	
	101								L	
	102 103		_				L.		L_	Щ
	103		╙	_		_		\vdash	<u> </u>	Ш
	104		<u> </u>	-	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>
	105 106	_	_				-	├	├-	-
	107		-			├	\vdash	┝	⊢	\vdash
	108		┢		-	┝	-	-	⊢	\vdash
	109	_	-	-	_	┝		-	┝	\vdash
	110	_	┢	-	_	┢		\vdash	H	
	110 111		┰	_		\vdash	\vdash	\vdash		\neg
	112			_		\vdash	┢	\vdash		-
	113 114 115				Г	Г	Т	Г		
	114						Г	Г		
	115			Π	П			Г	Г	
	116									
	116 117		L							
	118									
	119									
	120									
	121 122 123									
	122		匚	_		L	L	<u> </u>	_	
	123		_	L		<u></u>	L	<u> </u>	L	
	124 125 126		_	_		<u> </u>		L_	_	_
	125		<u> </u>		_	_	_	<u> </u>	_	
	126		<u> </u>	<u> </u>				_	_	
	127	_	⊢	_	L	┡	┡	┡		
	128		⊢	-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	-
	127 128 129 130 131	_	┡	_	┝	┝	┝	┝	<u> </u>	_
	130		├─	-	-	┝	┝	-	├	\vdash
	132	_		-	H	-	┢	<u> </u>	⊢	
	132 133		┢	-	\vdash	-	┝	┢	\vdash	Н
	134		┢	_	\vdash	┢	┢	┢	H	\vdash
	135	_	 	_	-	-		┢	\vdash	
	136	_	\vdash	\vdash	\vdash	Ι	┢	┢	\vdash	
	137		_				\vdash	\vdash		
	138							Г		
	138 139									
	140									
	141									
	142									
	143									
L	144									
	145		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	146	L.,	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	L_	L	L	Ш
	148	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш
	149	Щ	Ь-	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	150		ᆫ			匚	<u> </u>		L.,	